


## OZNACZENIA

1. Nasuwka dwukielichowa PVC, DN90, PN10
2. Króciec żeliwny (FW) jednokolnierzowy do rur PVC, DN80 z żeliwa sferoidalnego
3. Trójnik żeliwny kolnierzowy T, DN80/80 z żeliwa sferoidalnego
4. Blok oporowy z betonu żwirowego
5. Zasuwa klinowa kolnierzowa DN80, PN10, szereg 14 z żeliwa szarego, klin gumowy
6. Tuleja kolnierzowa + kolierz stalowy 90/80
7. Króciec dwukolnierzowy FF DN80; L=1,0m
8. Kolano stopowe do hydrantu GGG DN80
9. Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem PN16 GGG DN80

Kąty załamania wykonać z dostępnych na rynku kształtek rur PE Ø90.

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><b>BIURO PROJEKTÓW SANITARNYCH</b></div></div><div><div>mgr inż. Łukasz Pruszek</div><div>Tzciński 37b, 83-209 Godziszewo</div><div>e-mail: lukasz.pruszek@interia.pl</div></div></div></div></div></div>			
nazwa obiektu budowlanego: Sieć wodociągowa z przyłączami.		adres obiektu budowlanego: dz. nr 163, 212; obręb Klonówka dz. nr 176, 175, 211, 215, 216; obręb Klonówka	
Przedmiot rysunku:	data:	skala:	
Schemat węzłów.	październik 2018	1: -----	8
opracował: mgr inż. Łukasz Pruszek	podpisy:		
projektant: mgr inż. Łukasz Pruszek uprawn. nr POM/0163/POOS/06			
sprawił: mgr inż. Adam Szymborski uprawn. nr POM/0239/POOS/11			